

# 【参考資料】金抜き設計書

業務名： 新港ふ頭14号岸壁背後磁気探査業務委託 (R7)

履行場所： 那覇港新港ふ頭地区

発注者： 那覇港管理組合

この資料は、入札参加者の迅速な見積に資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。

# 業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭14号岸壁背後磁気探査業務委託(R7)				業 項 種 目	港湾磁気探査業務 磁気探査業務	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
磁気探査業務		式	1				
磁気探査業務		式	1				
磁気探査		式	1				
探査準備		式	1				内 1号
機材運搬		式	1				内 2号
準備・艀装		組	1				単 1号
磁気探査		km	23.7				単 2号
解析		km	20.9				単 3号
協議・報告	事前, 中間, 最終	式	1				内 3号
潜水探査		式	1				
潜水探査	異常点	m2	2,300				単 4号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				

# 業務委託費内訳書

業務名	新港ふ頭14号岸壁背後磁気探査業務委託(R7)					業 項 種 目	港湾磁気探査業務 磁気探査業務	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
業務成果品費		1部, 資料解析費*5.9%	式	1				内 4号
安全監視船			日	6				単 5号
直接工事費			式	1				
間接工事費			式	1				
諸経費			式	1				内 5号
その他原価			式	1				内 6号
一般管理費等			式	1				内 7号
磁気探査工事価格			式	1				
消費税相当額			式	1				
磁気探査工事費			式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	探査準備						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	1			
技師(A)			人	1			
測量技師			人	1			
測量技師補			人	1			
雑材料 労務費の%			式	1			測量人件費の0.5%
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	機材運搬						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員			人	4			
トラック(クレーン装置付) 10t積 2.9t吊			日	1.47			
雑材料 全体の%			式	1			上記計の0.5%
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	協議・報告	事前, 中間, 最終					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	事前協議		回	1			単 6号
	中間報告		回	1			単 7号
	最終報告		回	1			単 8号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	業務成果品費	1部, 資料解析費*5.9%					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務成果品費 1部, 資料解析費*5.9%		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	諸経費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費			式	1			
諸経费率			%				
諸経費			式	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	その他原価						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費（設計業務）		式	1			
	$\alpha \div (1 - \alpha)$		%				
	その他原価		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	一般管理費等						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務原価		式	1			
	$\beta \div (1 - \beta)$		%				
	一般管理費等		式	1			
	合計						

1 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	準備・艀装		単位	組	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
磁気探査機 磁気傾度計6個			日	2				
小船借上費 FRP D 70PS 3. 0t			日	2				
主任技師			人	3				
技師 (A)			人	3				
測量技師			人	1				
測量技師補			人	1				
測量助手			人	1				
型わく工			人	2				
普通作業員			人	8				
雑材料 労務費の%			式	1			測量人件費の5. 0%	
合計								
単価								



1 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	磁気探査		単位	km	単位数量	9. 85	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
小船借上費 FRP D 70PS 3. 0t			日	1				
磁気探査機 磁気傾度計6個/増幅器			日	1				
ウィンチ 単銅(E)0. 5t*40min			日	1				
発動発電機 ガソリンエンジン付き 1KVA			日	1				
GNSS			日	1				
音響測深器 1方向			日	1				
主任技師			人	1				
技師(A)			人	1				
測量技師			人	1				
測量技師補			人	1				
測量助手			人	1				
測量補助員			人	1				

1 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	磁気探査		単位	km	単位数量	9. 85	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
雑材料 労務費の%			式	1			測量人件費の2. 0%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	解析		単位	km	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	6				
技師 (A)			人	6				
技師 (B)			人	6				
測量技師			人	7				
測量技師補			人	7				
測量助手			人	7				
雑材料 労務費の%			式	1			測量人件費の0. 5%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	潜水探査	異常点	単位	m2	単位数量	798. 7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
潜水土船 D 270PS型 3～5t吊			日	1			単 9号	
雑材料 全体の%			式	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	安全監視船		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油A			L	30				
高級船員			人	1. 2				
普通船員			人	1. 2				
交通船[FRP製] D 70PS型 3. 0GT		機械条件: 運転日当り 損料	日	1				
交通船[FRP製] D 70PS型 3. 0GT		機械条件: 供用日当り 損料	日	1. 65				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	事前協議		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師 内業			人	0. 5				
技師 (A) 内業			人	0. 5				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	中間報告		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師 内業			人	0. 5				
技師 (A) 内業			人	0. 5				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	最終報告		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師 内業			人	0. 5				
技師 (A) 内業			人	0. 5				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 02
歩掛適用年月	2026. 02
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	潜水土船 D 270PS型 3～5t吊		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油 免税			L	129				
潜水世話役			人	0. 24				
潜水土			人	1. 2				
潜水連絡員			人	1. 2				
潜水送気員			人	1. 2				
潜水土船 D 270PS型 3～5t吊		機械条件:運転日当り損料	日	1				
潜水土船 D 270PS型 3～5t吊		機械条件:供用日当り損料	日	1. 65				
合計								
単価								